

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku v platném znění

číslo smlouvy prodávajícího: MTM/20240115/05

číslo smlouvy kupujícího: 792240024

Článek I. Smluvní strany

1. Prodávající:

MTM Tech, s.r.o.

sídlem Janovská 375; 109 00 Praha 10

IČO: 60471417

DIČ: CZ 60471417

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze v oddíle C, vložka 25943

Bank. spojení: Raiffeisenbank a.s., č. účtu: 1790079001/5500

Zastoupený: Ing. Janem Votavou, jednatelem společnosti

dále jen „prodávající“

a

2. Kupující:

Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace (SSOK)

Lipenská 753/120, 779 00 Olomouc

IČO: 70960399

DIČ: CZ 70960399

Organizace je zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě v oddíle Pr, vložka 100

Bank. spojení: KB Olomouc, č. účtu 27-4231420297/0100

Zastoupený: Ing. Ivo Černý, technický náměstek SSOK, pověřený zastupováním ředitele Správy silnic Olomouckého kraje, p.o.

dále jen „kupující“

Článek II. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží dále ve smlouvě specifikované a převést na něj vlastnické právo ke zboží a kupující se zavazuje zboží dodávané prodávajícím odebrat a zaplatit mu dohodnutou cenu v souladu s dodacími a platebními podmínkami, které jsou dále v této smlouvě specifikované.
2. Zboží dodané podle této smlouvy prodávající dodá kupujícímu v provedení, které je schváleno dle příslušných norem a včetně prohlášení o shodě.
3. Předmětem dodávky je zboží:

2 ks - traktoru s univerzálním žacím ramenem

1 ks traktor ZETOR Proxima 110 HS + univerzální žací rameno TDH M500 TC

1 ks traktor ZETOR Proxima 120 HS + univerzální žací rameno TDH M500 TC

(dle technické specifikace uvedené v příloze č. 2 této smlouvy a v souladu s podmínkami dle přílohy č. 1 této smlouvy)

Článek III. Kupní cena

1. Prodávající a kupující shodně prohlašují, že kupní cena odpovídá dodávanému zboží. Kupní cena bez DPH, uvedená v této smlouvě, je chápána jako cena smluvní a konečná.
2. Cenu s DPH lze měnit jen na základě zákonné změny sazeb DPH nebo dojde-li ke změně jiných daňových předpisů.
3. Prodávající jako plátce daně z přidané hodnoty připočítá vždy k fakturované ceně daň z přidané hodnoty v sazbě odpovídající zákonné úpravě v době fakturace.
4. Cena zboží:

Zboží	Cena bez DPH	DPH 21 %	Cena s DPH
Traktor (cestmistrovství Olomouc) ZETOR Proxima 110 HS	1.848.300,- Kč	388.143,- Kč	2.236.443,- Kč
Univerzální žací rameno TDH M500 TC	1.028.600,- Kč	216.006,- Kč	1.244.606,- Kč
Traktor (cestmistrovství Konice) ZETOR Proxima 120 HS	1.938.100,- Kč	407.001,- Kč	2.345.101,- Kč
Univerzální žací rameno TDH M500 TC	1.028.600,- Kč	216.006,- Kč	1.244.606,- Kč
Cena dodávky celkem	5.843.600,- Kč	1.227.156,- Kč	7.070.756,- Kč

5. Cena zboží obsahuje zaškolení určených pracovníků kupujícího.

Článek IV. Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že **nebude vystavena zálohová faktura**.
2. Kupní cena bude prodávajícím účtována řádným daňovým dokladem, vystaveným po odevzdání předmětu koupě kupujícímu.
3. **Daňový doklad (faktura) bude doručen v elektronickém formátu PDF prostřednictvím datové schránky ID ur4k8nn.** Nedílnou součástí faktury bude dodací list. K ceně bude připočítána daň z přidané hodnoty ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Obě strany se zavazují žádným způsobem neměnit obsah takto zasílaných a doručovaných daňových dokladů.
5. Faktura je **splatná do 30 dnů** od doručení kupujícímu.
6. Faktura bude vystavena na základě protokolárního převzetí předmětu smlouvy.
7. Jestliže se celková dodávka skládá z jednotlivých samostatných dílčích dodávek a tyto jsou uvedeny v předmětu smlouvy a také v kupní ceně, lze jednotlivé položky fakturovat samostatně.
8. Faktura bude hrazena bezhotovostní platbou na účet prodávajícího uvedený na faktuře a shodný s č. účtu v této smlouvě.
9. Za datum splatnosti je považován datum připsání fakturované částky na účet prodávajícího.
10. Prodávající se zavazuje, že na jím vydaných daňových dokladech bude uvádět pouze čísla tuzemských bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d/ ZDPH). V případě, že daňový doklad bude obsahovat jiný než takto zveřejněný tuzemský bankovní účet, má kupující právo ponížit platbu prodávajícímu uskutečňovanou na základě této smlouvy o příslušnou částku DPH a současně je oprávněn odvést částku DPH z příslušného plnění přímo na účet finančnímu úřadu. Smluvní strany si sjednávají, že takto prodávajícímu nevyplacenou částku DPH odvede správci daně sám kupující v souladu s ustanovením § 109a ZDPH.

11. V případě, že se prodávající stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu § 106a ZDPH, je kupující oprávněn odvést částku DPH z příslušného plnění přímo na účet finančnímu úřadu, a to v návaznosti na § 109 a § 109a ZDPH. V takovém případě tuto skutečnost kupující oznámí prodávajícímu a úhradou DPH na účet finančního úřadu se pohledávka kupujícího vůči prodávajícímu v částce uhrazené DPH považuje bez ohledu na další ustanovení této smlouvy za uhrazenou. Skutečnost, že se prodávající stal tzv. nespolehlivým plátcem DPH, bude ověřena z veřejně dostupného registru „Registru plátců DPH a identifikovaných osob“, což prodávající výslovně akceptuje a nebude činit sporným.
12. Při prodlení prodávajícího u splatnosti faktury bude postupováno podle ujednání o smluvních pokutách.
13. Pokud nezaplatí kupující prodávajícímu dohodnutou a fakturovanou cenu včetně daně z přidané hodnoty, nestává se vlastníkem dodávaného zboží a tímto vlastníkem zůstává až do zaplacení kupní ceny prodávající. Kupující se také zavazuje, že každé další třetí straně (fyzické osobě, právnické osobě, podnikateli), která by od něj nezaplacené zboží dodávané prodávajícím koupila, oznámí písemně této třetí straně, že uzavřel s prodávajícím tuto doložku o výhradě vlastnictví. Pokud tak kupující neučiní, odpovídá prodávajícímu za vzniklou škodu.

Článek V. Lhůta dodání a dodací podmínky

1. Prodávající je povinen dodat zboží uvedené v předmětu smlouvy **nejpozději do 130 kal. dnů** od účinnosti kupní smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje vyzvat kupujícího v dostatečném předstihu k předání a převzetí zboží.
3. Zboží pokládají smluvní strany za dodané, jestliže dojde k převzetí od odpovědného pracovníka kupujícího a podepsání předávacího protokolu.
4. Při nedodržení termínu dodání zboží bude postupováno podle ujednání o smluvních pokutách. Smluvní pokuta může být uplatněna formou slevy z ceny zboží.
5. Kupující nemá právo dodané zboží v dohodnutém termínu odmítnout. Pokud kupující odmítne bezdůvodně zboží převzít, je prodávající oprávněn zboží nechat uskladnit u třetí osoby na náklad kupujícího a písemně kupujícímu tuto skutečnost oznámit. Doručením písemného oznámení o uskladnění nepřevzatého zboží je splněn závazek prodávajícího zboží dodat.
6. Předání předmětu smlouvy a zaškolení obsluhy se uskuteční v místě kupujícího v **cestmistrovství Olomouc, Lipenská 753/120, 779 00 Olomouc** a **cestmistrovství Konice, Vyšehrad 243, 798 52 Konice**, pokud nebude dohodnuto jinak.

Článek VI. Záruka a záruční podmínky

1. Prodávající poskytne kupujícímu záruku v délce **24 měsíců**.
2. Záruční doba začíná plynout dnem převzetí zboží. Není-li den převzetí zboží totožný se dnem uvedení do provozu (např. odzkoušením a zaškolením obsluhy) začíná záruční doba plynout od data uvedení do provozu.
3. Jestliže objeví kupující při převzetí zboží vady zjevně bránící jeho řádnému užívání, má nárok na okamžitou opravu. Kupující je povinen si při převzetí zboží od prodávajícího zboží prohlédnout a zapsat do předávacího protokolu zjištěné závady nebo připomínky.
4. Záruční opravy se uskutečňují na základě splnění záručních podmínek, které jsou sjednány mimo text této smlouvy, a to ke každému druhu zboží zvlášť. Záruční závady a požadavek na opravu je povinen kupující písemně, e-mailem nebo telefonicky oznámit prodávajícímu. S požadavkem na opravu bude charakterizována závada, nefunkčnost činností, typ a výrobní číslo nebo jiná průkazná identifikace zboží. Prodávající se

s kupujícím dohodne o neprodleném termínu opravy a o místě kde bude oprava provedena. Kontakty prodávajícího pro oznámení závady jsou následující: Osoba ..
[redacted], telefon [redacted], email [redacted]

5. Prodávající dále zaručuje, že na dodávaném zboží nevážnou práva třetích osob, zejména práva vyplývající z průmyslového vlastnictví.
6. Prodávající za vady neodpovídá, jestliže byly při předání prokazatelně způsobeny kupujícím nebo vnějšími událostmi, které prodávající nemohl při odborné péči ovlivnit.

Článek VII. Nebezpečí škody na výrobku

Na kupujícího přechází veškeré nebezpečí škody okamžikem, kdy zboží převezme od prodávajícího nebo jestliže tak neučinil včas v době, kdy mu prodávající umožnil nakládat se zbožím.

Článek VIII. Smluvní pokuty

1. Prodávající, který bude v prodlení s dodáním zboží oproti termínu dohodnutém v této smlouvě, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny nedodaného zboží bez DPH za každý den prodlení.
2. Kupující, který bude v prodlení s úhradou faktury za dodané zboží je povinen zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % za každý den prodlení z nezaplacené částky faktury bez DPH.
3. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti důvodem, na jehož základě je smluvní pokuta účtována a vymáhána.
4. Smluvní pokuta musí být druhé smluvní straně písemně vyúčtována a vyúčtování jí musí být doručeno. Na vyúčtování musí být uvedena výše smluvní pokuty a její důvod.

Článek IX. Ostatní ustanovení

1. Na základě dotazu bude prodávající průběžně informovat kupujícího a seznamovat ho s postupem plnění zakázky.
2. Prodávající je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě ve znění pozdějších předpisů.
3. Prodávající je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny prodávajícím či jeho poddodavateli). Prodávající se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny prodávajícím či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Prodávající je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny prodávajícím či jeho poddodavateli), budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této

smlouvy vyžadováno. V případě, že prodávající (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku této smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je prodávající povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud prodávající nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku smlouvy.

4. Prodávající se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices, ale pouze takovým směrem, aby nedošlo ke změnám předmětu smlouvy.
5. Prodávající je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi, a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.
6. Veškeré změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a podpisu obou smluvních stran.
7. Obě strany se dohodly, že tato smlouva vč. všech příp. příloh nebude brána jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou stran.
9. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
10. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí kupující.

Článek X. Závěrečná ustanovení

1. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých funkčních oprávnění ve výše uvedených smluvních stranách.
2. Tato smlouva je vyhotovena elektronicky s platností originálu a podepsaná zaručeným elektronickým podpisem.
3. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu nelze jednostranně vypovědět. Důvody pro odstoupení se řídí ust. § 2001 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.
4. Změny a dodatky lze činit pouze písemně s podpisy oprávněných osob.
5. Prodávající a kupující shodně prohlašují, že si smlouvu přečetli, že smlouva byla uzavřena jako projev svobodné vůle, bez nátlaku a oběma stranám jsou zřejmá jejich práva a povinnosti z této smlouvy pro ně vyplývající.

Příloha č. 1 - Technické podmínky (stanovené zadavatelem)

Příloha č. 2 - Technická specifikace dodávaného zboží

Za prodávajícího:

V Praze dne 15.1.2024

**Ing. Jan
Votava**

Digitálně podepsal
Ing. Jan Votava
Datum: 2024.01.15
13:31:35 +01'00'

.....
Ing. Jan Votava
jednatel společnosti

Za kupujícího:

V Olomouci dne

Elektronický podpis: 29.1.2024
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Ing. Ivo Černý
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 16.3.2025 00:00 +01:00

.....
Ing. Ivo Černý,
technický náměstek
pověřený zastupováním ředitele
Správy silnic Olomouckého kraje, p.o.

Příloha č. 1 – Technické podmínky (stanovené zadavatelem)

Dodávka traktorové sekačky s univerzálním žacím ramenem

2 ks – traktorové sekačky s univerzálním žacím ramenem

Záruka – délka záruční doby **min. 24 měsíců bez omezení počtu Mth**

Dodání – **do 130 kal. dnů** od účinnosti kupní smlouvy

Při dodání zařízení požadujeme následující dokumentaci:

1. zápis o převzetí (dodací list)
2. návod k obsluze a údržbě (katalog náhradních dílů) v českém jazyce
3. záruční a servisní podmínky
4. technické průkazy:
 - traktoru
 - výměnné pracovní nástavby (žací rameno, upínací deska)
5. prohlášení o vlastnostech (shodě)

Místo plnění: SÚ Olomouc – cestmistrovství Olomouc
SÚ JIH – cestmistrovství Konice

Základní technické požadavky:

Traktor:

- jmenovitý výkon motoru:
 - min. 75 kW - pro cestmistrovství Olomouc
 - min. 85 kW - pro cestmistrovství Konice(hodnota měřena bez případného systému navyšování výkonu motoru), 4x4
- vznětový motor o zdvihovém objemu min. 4 000 cm³
- hladina emisí dle platných legislativních předpisů
- nejvyšší technicky povolená hmotnost traktoru min. 6 500 kg
- mechanická, reverzační, plně synchronizovaná převodovka
- elektrohydraulická reverzace
- možnost zastavení se zařazeným převodovým stupněm a změny směru jízdy, bez vymáčknutí spojky
- min. 3 stupňový násobič
- pojezdová rychlost min. 40 km/h
- brzděná přední i zadní náprava, kotoučové brzdy na všech 4 kolech
- regulační hydraulika s polohovou, smíšenou a silovou regulací
- min. 3 sekční hydraulický rozvaděč pro pohon pracovních nástaveb
- min. 3 hydraulické okruhy + 1 volná zpětná větev vyvedeny vzadu
- u traktorové sekačky pro cestmistrovství Konice:
 - min. 3 páry hydraulických rychlospojek vyvedených vpředu
 - 1 volná zpětná hydraulická větev vyvedena dopředu
 - elektrická zásuvka pro poziční osvětlení nástaveb vyvedena vpředu
 - součástí dodávky bude i montáž přední upínací deska dle normy DIN 76060 vel. 3/5.
 - min. 4 ks přídavných pracovních světlometů LED vpředu ve střeše nebo na sloupcích
 - min. 4 ks přídavných pracovních světlometů LED vzadu
 - přídavné potkávací světlomety, nahrazující základní potkávací světlomety, zakryté přední pracovní nástavbou (např. sněhovým pluhem)
- výkon hydraulického čerpadla pracovního okruhu min. 60 l/min./190 bar
- 1 + 2 hadicové vzduchové brzdy pro přívěs
- automatický hubicový závěs pro přívěs na čep
- zadní vývodový hřídel o rozsahu min. 540/1 000 ot./min.
- zvedací síla zadního tříbodového závěsu min. 42 kN
- vnější ovládání zadního tříbodového závěsu v zadní části traktoru
- nastavitelný sloupek volantu
- vyztužující torzní rám podélně pod traktorem pro práci namáhající traktor na krut

- hydraulická blokáce náklonu přední nápravy ovládaná z kabiny řidiče traktoru, trvale zastavěna na traktoru při použití různých pracovních nástaveb
- uzávěrka diferenciálů
- vzduchově odpružené sedadlo řidiče se stranovým natáčením
- sedadlo spolujezdce
- stěrač zadního skla
- vyhřívané zadní sklo
- vnější zpětná vyhřívaná zrcátka
- klimatizace kabiny traktoru
- střecha traktoru s průhledem
- vytápění kabiny
- přední závaží (min. 200 kg)
- závaží pro dovážení zadních kol traktoru při max. pracovním dosahu ramene sekačky (min. 200 kg)
- 2x výstražný maják LED oranžové barvy s výstražným LED světelným tokem
- odpojovač akumulátoru
- barva traktoru oranžová RAL 2011
- komunální pneumatiky (ne vzor šíp)
- zadní blatníky překrývající pneumatiky
- ochrana proti korozi – způsob uvést v nabídce
- nový výrobek

Další požadavky:

- výbava – výstražný trojúhelník, hydraulický zvedák, sada nářadí, hadice pro plnění pneumatik, klíč na kola, sada žárovek, lékárnička
- při předání bude provedeno ověření funkčnosti a proškolení obsluhy
- traktor bude vybaven informačním systémem PROTANK (při montáži kontaktovat našeho smluvního partnera firmu R Altra, spol. s r.o., tel. 731 541 875, 608 248 560)

Univerzální žací rameno:

- výměnná pracovní nástavba na traktor
- pracovní dosah se žací hlavou od středu traktoru min. 5 500 mm
- agregace ramene sekačky – mezinápravová
- transportní poloha ramena s cepovou žací hlavou vzadu za traktorem
- pracovní strana pravá, pracovní nástroj (žací hlava) předsunutá minimálně 1 000 mm před úroveň obsluhy po celé dráze vyložení ramene
- rameno bude namontováno na rychlovýměnném rámu, bez přepásání kapoty motoru tak, aby bylo možno rameno snadno demontovat a využívat traktor se zametačem, pluhem, štěpkovačem, vlekem atd.
- možnost provedení prvního pokosu s žací hlavou složenou těsně vedle traktoru, bez nutnosti nadjízdy s traktorem více do vozovky
- plovoucí poloha žací hlavy, ovládaná z kabiny řidiče
- hydraulický systém ramena poháněný od zadního vývodového hřídele traktoru
- odstavné, výškově nastavitelné nohy hydraulického agregátu, umožňující snadnou manipulaci
- pracovní cepová žací hlava o záběru min. 1 200 mm
- elektricky spínané vřeteno žací hlavy
- nože přetočeného tvaru, montované přímo do držáku na nožovém vřetenu bez třmenů
- snadno vyměnitelné splazy žací hlavy vyrobené z vysoce otěruvzdorného materiálu
- ochrana hydromotoru žací hlavy proti rázům přes řemenový převod nebo jiné plnohodnotné srovnatelné řešení
- hydraulické otevírání horní části krytu žací hlavy ovládané z kabiny řidiče
- skříň žací hlavy a žací vřeteno vyrobeny z otěruvzdorné oceli se zvýšenou pevností o tvrdosti min. HB 450 (např. HARDOX, XAR, apod.)
- možnost rotace vřetena žací hlavy oběma směry, přepínaná elektricky z kabiny řidiče
- systém nadlehčování výložníku žacího ramene
- stavitelná výška polohy opěrného válce

- přední a zadní kryt žací hlavy
- elektrické proporcionální ovládání ramena ovládané jedním multifunkčním joystickem s barevným displejem znázorňujícím následující funkce:
 - směr otáčení žacího vřetena
 - signalizace aktivované plovoucí polohy cepové žací hlavy
 - znázornění pohybových funkcí ramen a naklápění žací hlavy
 - aktivace ventilátoru chladiče hydraulického oleje
 - aktivace světelné šipky LED
 - provozní hodiny
 - servisní intervaly
- ovládání žacího ramena musí být multifunkční s možností jeho použití pro ovládání jiných pracovních nástaveb, jako jsou např.: sypače posypových materiálů, kropičky, myčky sloupků a dopravních svodidel apod.
- protinárazová pojistka při najetí ramena na překážku se systémem automatického návratu ramena po překonání překážky zpět do výchozí polohy
- možnost dodatečné montáže dalších pracovních hlav, jako je: ořezávač větví, křovinořez, čistič příkopů, kartáč
- počítadlo provozních hodin v kabině řidiče
- výstražná 8-mi světelná oranžová šipka LED
- barva RAL 2011
- výstražné šrafování a piktogramy
- nový výrobek

Příloha č. 2 – Technická specifikace dodávaného zboží.

Dodávka traktorové sekačky s univerzálním žacím ramenem

Traktor:

- jmenovitý výkon motoru:
 - 78,4 kW - pro cestmistrovství Olomouc
 - 86,2 kW - pro cestmistrovství Konice
- (hodnota měřena bez případného systému navyšování výkonu motoru), 4x4
- vznětový motor o zdvihovém objemu 4.156 cm³
- hladina emisí dle platných legislativních předpisů
- nejvyšší technicky povolená hmotnost traktoru 6.500 kg
- mechanická, reverzační, plně synchronizovaná převodovka
- elektrohydraulická reverzace
- možnost zastavení se zařazeným převodovým stupněm a změny směru jízdy, bez vymáčknutí spojky
- 3 stupňový násobič
- pojezdová rychlost 40 km/h
- brzděná přední i zadní náprava, kotoučové brzdy na všech 4 kolech
- regulační hydraulika s polohovou, smíšenou a silovou regulací
- 3 sekční hydraulický rozvaděč pro pohon pracovních nástaveb
- 3 hydraulické okruhy + 1 volná zpětná větev vyvedeny vzadu
- u traktorové sekačky pro cestmistrovství Konice:
 - 3 páry hydraulických rychlospojek vyvedených vpředu
 - 1 volná zpětná hydraulická větev vyvedena dopředu
 - elektrická zásuvka pro poziční osvětlení nástaveb vyvedena vpředu
 - součástí dodávky bude i montáž přední upínací deska dle normy DIN 76060 vel. 3/5.
 - 4 ks přídatných pracovních světlometů LED vpředu ve střeše nebo na sloupcích
 - 4 ks přídatných pracovních světlometů LED vzadu
 - přídatné potkávací světlomety, nahrazující základní potkávací světlomety, zakryté přední pracovní nástavbou (např. sněhovým pluhem)
- výkon hydraulického čerpadla pracovního okruhu 60 l/ 190 bar
- 1 + 2 hadicové vzduchové brzdy pro přívěs
- automatický hubicový závěs pro přívěs na čep
- zadní vývodový hřídel o rozsahu 540 / 1.000 ot./min.
- zvedací síla zadního tříbodového závěsu 42 kN
- vnější ovládání zadního tříbodového závěsu v zadní části traktoru
- nastavitelný sloupek volantu
- vyztužující torzní rám podélně pod traktorem pro práci namáhající traktor na krut
- hydraulická blokace náklonu přední nápravy ovládaná z kabiny řidiče traktoru, trvale zastavěna na traktoru při použití různých pracovních nástaveb
- uzávěrka diferenciálů
- vzduchově odpružené sedadlo řidiče se stranovým natáčením
- sedadlo spolujezdce
- stěrač zadního skla
- vyhřívané zadní sklo
- vnější zpětná vyhřívaná zrcátka
- klimatizace kabiny traktoru
- střecha traktoru s průhledem
- vytápění kabiny
- přední závaží (200 kg)
- závaží pro dovážení zadních kol traktoru při max. pracovním dosahu ramene sekačky (270 kg)
- 2x výstražný maják LED oranžové barvy s výstražným LED světelným tokem
- odpojovač akumulátoru
- barva traktoru oranžová RAL 2011

- komunální pneumatiky (ne vzor šíp)
- zadní blatníky překrývající pneumatiky
- ochrana proti korozi – způsob uvést v nabídce
- nový výrobek

Univerzální žací rameno:

- výměnná pracovní nástavba na traktor
- pracovní dosah se žací hlavou od středu traktoru 5.500 mm
- agregace ramene sekačky – mezinápravová
- transportní poloha ramena s cepovou žací hlavou vzadu za traktorem
- pracovní strana pravá, pracovní nástroj (žací hlava) předsunutá 1.000 mm před úrovní obsluhy po celé dráze vyložení ramene
- rameno bude namontováno na rychlovýměnném rámu, bez přepásání kapoty motoru, tak aby bylo možno rameno snadno demontovat a využívat traktor se zametačem, pluhem, štěpkovačem, vlekem atd.
- možnost provedení prvního pokosu s žací hlavou složenou těsně vedle traktoru, bez nutnosti nadjíždění s traktorem více do vozovky
- plovoucí poloha žací hlavy, ovládaná z kabiny řidiče
- hydraulický systém ramena poháněný od zadního vývodového hřídele traktoru
- odstavné, výškově nastavitelné nohy hydraulického agregátu, umožňující snadnou manipulaci
- pracovní cepová žací hlava o záběru 1.250 mm
- elektricky spínané vřeteno žací hlavy
- nože přetočeného tvaru, montované přímo do držáku na nožovém vřetenu bez těmenů
- snadno vyměnitelné splazy žací hlavy vyrobené z vysoce otěruvzdorného materiálu
- ochrana hydromotoru žací hlavy proti rázům přes řemenový převod nebo jiné plnohodnotné srovnatelné řešení
- hydraulické otevírání horní části krytu žací hlavy ovládané z kabiny řidiče
- skříň žací hlavy a žací vřeteno vyrobeny z otěruvzdorné oceli se zvýšenou pevností o tvrdosti HB 450 (např. HARDOX, XAR, apod.)
- možnost rotace vřetena žací hlavy oběma směry, přepínaná elektricky z kabiny řidiče
- systém nadlehčování výložníku žacího ramene
- stavitelná výška polohy opěrného válce
- přední a zadní kryt žací hlavy
- elektrické proporcionální ovládání ramena ovládané jedním multifunkčním joystickem s barevným displejem znázorňujícím následující funkce:
 - směr otáčení žacího vřetena
 - signalizace aktivované plovoucí polohy cepové žací hlavy
 - znázornění pohybových funkcí ramen a naklápění žací hlavy
 - aktivace ventilátoru chladiče hydraulického oleje
 - aktivace světelné šipky LED
 - provozní hodiny
 - servisní intervaly
- ovládání žacího ramena musí být multifunkční s možností jeho použití pro ovládání jiných pracovních nástaveb, jako jsou např.: sypače posypových materiálů, kropičky, myčky sloupků a dopravních svodidel apod.
- protinárazová pojistka při najetí ramena na překážku se systémem automatického návratu ramena po překonání překážky zpět do výchozí polohy
- možnost dodatečné montáže dalších pracovních hlav, jako je: ořezávač větví, křovinořez, čistič příkopů, kartáč
- počítadlo provozních hodin v kabině řidiče
- výstražná 8-mi světelná oranžová šipka LED
- barva RAL 2011
- výstražné šrafování a piktogramy
- nový výrobek

Za prodávajícího:

V Praze dne: 15.1.2024

Ing. Jan

Votava

Digitálně podepsal

Ing. Jan Votava

Datum: 2024.01.15

13:32:07 +01'00'

.....
Ing. Jan Votava

jednatel společnosti